



Industrial Automation Products & Solutions



Sick DBS60 Core Series Incremental Incremental Encoder, 1000 ppr, HTL Signal, Solid Type, 10mm Shaft

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : DBS60E-S4EK01000

Overview

Sick DBS60 Core ซีรีส์ incremental encoder รุ่น DBS60E-S4EK01000 ให้ความละเอียด 1000 ppr สัญญาณเอาต์พุตแบบ HTL เฟลาทึบ (Solid) ขนาด 10mm การเชื่อมต่อแบบสาย และระดับการป้องกัน IP65

รุ่นนี้เป็น encoder แบบ incremental ที่ออกแบบให้รองรับการติดตั้งแบบ Face mount และ Servo flange โดยรุ่นนี้มีเฟลาทึบขนาด 10mm แต่ซีรีส์มีตัวเลือกเฟลาทึบกลวง (hollow shaft) และตัวเลือกฉนวนสำหรับความยืดหยุ่นในการติดตั้ง

Features

- เทคโนโลยี: Incremental
- Series: DBS60 Core
- Pulses Per Revolution: 1000 ppr
- Output Signal Type: HTL
- Shaft Type: Solid
- Shaft Diameter: 10mm
- Supply Voltage: 10 - 27 V
- IP Rating: IP65
- Maximum Revolutions: 9000 rpm
- Mounting Type: Full Shaft / รองรับ Face mount และ Servo flange ตามคำอธิบาย
- Connection Type: Cable
- Operating Temperature Range: -20°C ถึง +85°C

Applications

- การตอบรับตำแหน่งและความเร็วในระบบมอเตอร์และชุดขับเคลื่อน
- งานควบคุมการเคลื่อนที่ในเครื่องจักรอุตสาหกรรม
- การติดตั้งที่ต้องการมาตรฐาน IP65 และการเชื่อมต่อแบบสาย



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Encoder Technology	Incremental
Series	DBS60 Core
Pulses Per Revolution	1000
Maximum Revolutions	9000rpm
Output Signal Type	HTL
Shaft Type	Solid
Shaft Diameter	10mm
Supply Voltage	10 - 27 V
IP Rating	IP65
Minimum Operating Temperature	-20°C
Mounting Type	Full Shaft
Maximum Operating Temperature	+85°C
Connection Type	Cable



LINE OA
@thsolution

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com